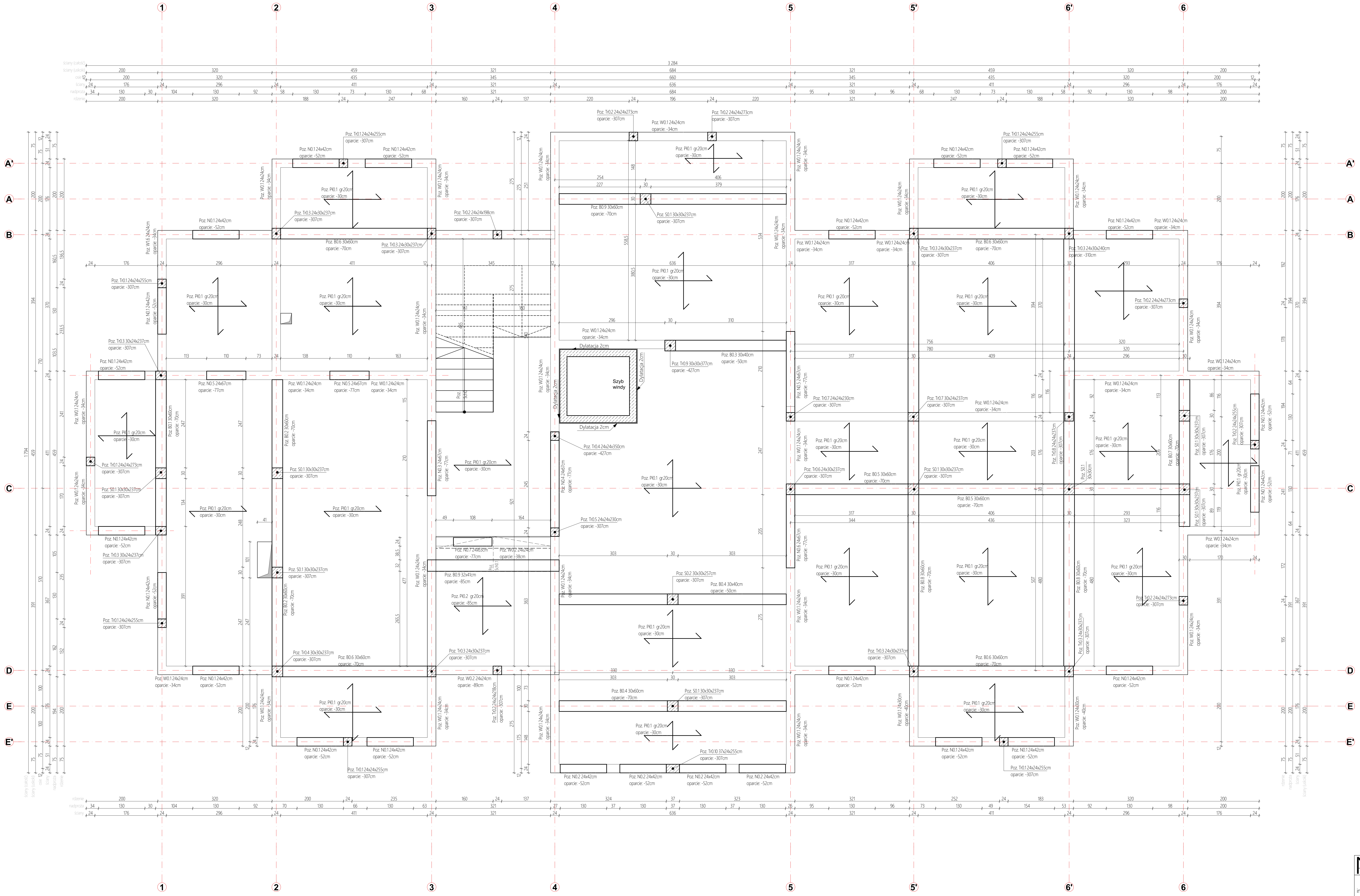
RZUT KONSTRUKCJI PIWNICY
skala 1:50



LEGENDA:

- jednokierunkowy układ zbrojenia

- dwukierunkowy układ zbrojenia

(I) - pręty układane jako pierwsze
(II) - pręty układane jako drugie

W polach z jednokierunkowym zbrojeniem należy stosować zbrojenie rozdzielcze Ø8 co 25cm.

Stosować:
- beton towarowy klasy C20/25
- stal konstrukcyjna: B500SP
- strzemiona: B500b

Nie dopuszcza się stosowania stali gładkiej oraz stali słabszej niż Fyk=500 MPa

Projektowana otulina prętów zbrojeniowych:
- belki: 50mm
- płyta: 40mm
- słupy, trzpienie: 40mm

UWAGA:
- poz. Tr0.1; Tr0.2; Tr0.10: zbrojenie gówne 4Ø12 od strony wewnętrznej, 2Ø12 od strony zewnętrznej, strzemiona Ø6 w rozstawie co 15 cm

- poz. Tr0.3; Tr0.4; Tr0.5; Tr0.6; Tr0.7; Tr0.8; Tr0.9; S0.1: zbrojenie gówne 4Ø12, strzemiona Ø6 w rozstawie co 15 cm

- poz. W0.1: zbrojenie główne 4Ø12, strzemiona Ø6 w rozstawie co 25 cm

- poz. B0.9: zbrojenie główne 4Ø12, strzemiona Ø6 w rozstawie co 15 cm

- poz. N0.1: zbrojenie główne 4Ø12, strzemiona Ø6 w rozstawie co 25 cm

- poz. Sch0; Sch0.1: zbrojenie Ø12 co 12 cm, min. grubość płyty biegu schodowego - 15 cm

- szyb windowy zbroić dwoma siatkami wykonanymi krzyżowo z prętów Ø10 co 15 cm w obu kierunkach (jedna siatka od strony zewnętrznej oraz jedna od strony wewnętrznej). Otulina prętów: 40mm. Szyb windowy oddylatować od konstrukcji za pomocą wkładek z XPS gr. 2cm. Przed betonowaniem należy osadzić kotwy według zaleceń producenta windy.

Stosować:
- beton towarowy klasy nie niższej niż C20/25 (B25) dla elementów zabezpieczonych przed działaniem wody
- pręty główne: stal żebrowana o fyk= 500 MPa
- strzemiona: stal żebrowana o fyk=500 MPa
- stal konstrukcyjna klasy S235
- drewno konstrukcyjne klasy nie niższej niż C18

Na rysunku podano długości belek oraz nadproży w świetle otworów. Długość oparcia belek oraz nadproży żelbetowych na murze powinna wynosić nie mniej niż 24 cm, natomiast nadproży prefabrykowanych (belki L19) min. 12 cm

UWAGA: Przed betonowaniem osadzić startery dla rdzeni oraz słupów kondygnacji powyżej

AMH KONCEPT
MATEUSZ HADUCH; tel: 666 605 833
Szopena 10/105; 38-500 Sanok

Nazwa inwestycji:	**PRZEBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ BUDYNKU SANATORIUM "LELIWA"**		
Lokalizacja:	jedn. ewid. Rymanów-G, obr. ewid. 0014 Rymanów-Zdrój, dz. nr ewid. 434		
Stadium:	projekt techniczny	Branża:	konstrukcja
Rysunek:	**RZUT KONSTRUKCJI PIWNICY**		
Projektant: konstrukcja	mgr inż. Mateusz Haduch Upr. nr PDK/0322/PWOK/18 W specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
Sprawdzający: konstrukcja	mgr inż. Jarosław Suchora PDK/0038/POOK/13 W specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
MH0925175	Data:15.06.2025	Skala: **1:50**	Rys. nr: **K1**

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie w części lub całości oraz udostępnianie osobom trzecim dozwolone wyłącznie za pisemną zgodą autora projektu (Dz.U.24/194, poz.83, art.115-118)